

## 皮膚常在菌バンクプロジェクトの開始

本プロジェクトを通じてユーザーの皆様から収集した菌体の機能やその代謝物の解析を進め、  
皮膚疾患・症状の治療に有効な菌株や代謝成分の発見を目指す

総合的な菌ケアサービスを展開する株式会社KINS(本社：東京都目黒区、代表取締役社長：下川 穰、以下KINS)は、自社で運営するクリニック及びラボにて皮膚疾患・症状の治療に有効な皮膚常在菌を採取及び探索するため、皮膚常在菌バンクプロジェクトを本格的にスタートします。本プロジェクトで採取した菌は、皮膚疾患・症状の治療に有効な皮膚常在菌を探索するためのラボ及び自社運営する尋常性ざ瘡(ニキビ)に特化したクリニック(2023年8月シンガポールに開院予定)での研究にて活用されます。

これまで KINS では、ユーザーの皆さまから約 20,000 検体にもものぼるヒト皮膚常在菌を郵送で回収し解析する独自の菌解析プラットフォームを構築してきました。これに加えて本プロジェクトを本格始動するにあたり、新商品発表会にご参加頂いたユーザー様にお声がけをし、有志で募った 57 名様に自社ラボ(川崎市殿町)に直接お越しいただき、事業内容の説明、ラボ案内と共に、皮膚常在菌の採取を実施いたしました。

皮膚常在菌バンクプロジェクトを通して多くの皆さまから菌体をご提供いただくことで、有用な菌株を発見できる可能性が高まり、その結果、様々な疾患・症状の治療に繋がる独自菌の探索が加速することになります。



## KINS の事業概要と皮膚常在菌バンクプロジェクトの位置づけ

KINS は、自社でプロダクト事業、クリニック事業、研究の全てを行っている強みを活かして、慢性疾患・症状に対する効果の期待できる独自菌・原料の探索から開発までを自社で行っています。

プロダクト事業において人や犬猫の皮膚・腸内・口腔内などを対象に製品展開しながら、菌バンクとしてユーザーの皆様から菌体を収集させていただき、その中から効率的に有用菌の探索を実現しております。今回の皮膚常在菌バンクプロジェクトは、ユーザーの皆さまからの協力を仰ぎ、研究をより一層加速させて行くために始動いたしました。

これに加えて自社クリニックにて具体的な慢性疾患や症状に紐づいた菌体を採取しております。各所にて集めた健康な方の菌とクリニックにて収集した菌の差分から、疾患に関わる菌やその特徴などについて自社運営のラボにて研究しております。その中で発見される慢性疾患・症状に対する効果の期待できる独自菌・原料については、自社事業での活用及びパートナーによる販売を通じた他社提供を行うとともに、一定の独自菌についてはマイクロバイーム創薬シーズとしての研究・開発を行っています。

## 今後の事業・研究について

今後は、2023年8月にシンガポールに開院予定の自社クリニックでの臨床研究も交えながら、皮膚常在菌バンクプロジェクトを通じて皆様から収集した菌体の機能や代謝物の解析を進め、皮膚疾患・症状の治療に有効な菌株や代謝成分の探索を加速していきます。

## 皮膚マイクロバイームについて

近年の細菌叢（マイクロバイーム）研究の成果から、皮膚常在菌と様々な皮膚疾患との関係が明らかになってきています。これまで様々な研究機関が皮膚常在菌と肌質・皮膚機能に関する研究を行ってきたことに加えて、諸外国では、アトピー性皮膚炎など様々な皮膚疾患に対するマイクロバイーム医薬品の開発が行われており「菌」による創薬が世界的に注目されています。

## KINSについて

KINSは、美と健康を司る1,000兆個と言われる全身の菌（常在菌）をケアすることを提案し、研究・開発・販売までを一気通貫して行う、マイクロバイームに特化したヘルスケア企業です。

商品の販売を通して、より多くの人々に菌ケアという概念を伝えていくことで、対症療法から根本治療へと導き、「将来的には慢性疾患を根本的に解決する」という思いの元、株式会社KINSを創業しました。創業1年足らずで、自社ラボを構え、ユーザー様から提供いただいた皮膚、頭皮や腸内の常在菌データを分析し、様々な製品の開発を行っています。これらデータを活用した研究機関との提携及び自社知財の創出を加速しており、常在菌に着目したマイクロバイーム創薬の実現を目指しています。人に限らず、犬猫も同様に動物病院事業を中心に診療、研究、商品の開発・販売、創薬シーズの開発を行っています。さらに、日本国内に留まらず、シンガポール・台湾など成長の著しいアジアの複数国で事業展開し、2023年8月にはシンガポールにて尋常性ざ瘡（ニキビ）に特化したクリニックを開業いたします。KINSはこれからも、菌ケアすることが当たり前である世の中の実現を目指します。

## 代表取締役 下川 穰について

岡山大学歯学部を卒業後、都内医療法人の理事長（任期4年3ヶ月）を務める。クリニック経営を任されながらも、2,500名以上の慢性疾患に対する根本治療を目指した生活習慣改善指導などを行う。医療法人時代の日本最先端の研究者チームとのマイクロバイーム研究や、菌を取り入れることによって体質改善した原体験をきっかけに菌による根本治療の可能性を感じ、2018年12月に株式会社KINSを創立。

Instagram : @yutaka411985

---

### KINS WEBSITE

<https://yourkins.com/>

### KINS clinic WEBSITE

<https://www.kins-clinic.com/>

### KINS WITH 動物病院 WEBSITE

<https://kinswith-vet.com/>

## 事業内容

### 【KINS】ヒト向け事業

■サプリメント・化粧品の開発・製造・販売  
（日本・台湾・シンガポール）

Instagram : KINS @yourkins\_official

■ヒトマイクロバイーム研究<皮膚・頭皮・腸内>

■マイクロバイーム創薬<皮膚・腸内>

■クリニック<皮膚>（2023年8月シンガポール開院予定）

### 【KINS WITH】犬猫向け事業

■サプリメント・デンタル商品の開発・製造・販売（日本）  
Instagram : KINS WITH DOGS @kinswith\_dogs

KINS WITH CATS @kinswith\_cats

■動物病院クリニック<歯科、皮膚科、一般診療>（日本）

Instagram : KINS WITH 動物病院 @clinic\_kinswith

■犬猫マイクロバイーム研究<口腔>

---

【読者お問合せ先】 **KINS**（キンズ） Mail : kins\_concierge@yourkins.com    **KINS WITH**（キンズ ウィズ） Mail : contact-with@yourkins.com

【取材・掲載に関するお問い合わせ先】 PR 袴田 E-mail hakamata@yourkins.com